

Duplic

DB - 290

Reliure parfaite
Reliure parfaite professionnelle dans une unité compacte.
Machine à un seul opérateur
Jusqu'à 200 livres par heure
Panneau de commande convivial
Deux réservoirs de colle séparés



La machine à relier automatique DB-290, facile à utiliser, vous permet d'obtenir une reliure professionnelle parfaite pour votre bureau. Cette machine compacte est la solution idéale pour les courts tirages et les applications d'impression à la demande.



Facile à utiliser.

Obtenez une qualité de reliure parfaite sans avoir besoin d'un opérateur qualifié, le panneau d'affichage LED guide l'opérateur tout au long du processus de reliure.



Panneau de contrôle.

Le DB-290 est doté d'un panneau de commande ergonomique qui permet à un seul opérateur de travailler efficacement. Le fonctionnement électronique et l'écran LED clairement identifié assurent des réglages plus précis, tandis qu'une simple pression sur un bouton permet de convertir la machine pour les travaux de rembourrage.



Reliure solide.

Le DB-290 est équipée de deux réservoirs de colle séparés, l'un pour le tambour principal et l'autre pour le dispositif d'encollage latéral séparé. L'outillage combiné permet une préparation efficace du dos, ce qui se traduit par une reliure plus durable.



Mode veille.

Évitez les longs temps de démarrage en sélectionnant le mode Stand-by. Cette fonction abaisse la température de la colle, l'empêchant de brûler et de se détériorer. Cette fonction offre une réelle tranquillité d'esprit en cas d'interruption de la production. La DB-290 maintient également la qualité de la colle en effectuant un auto-test, en remuant la colle en préparation de l'opération.



Grattage - Dégrossissage.

Le processus de reliure comprend un double passage sur le système de crantage unique pour assurer une excellente pénétration de la colle. Le DB-290 utilise un disque de préparation du dos équipé d'une combinaison de lames de crantage larges et d'outils de coupe plus petits. Les lames de crantage découpent des entailles profondes et larges dans le corps d'ouvrage, ce qui permet à la colle de pénétrer plus profondément dans le papier, tandis que les lames de dégrossissage plus petites pansent les fibres superficielles qui traversent la surface du dos. L'effet combiné est de créer une reliure solide. En outre, l'extraction de la poussière est incluse en standard (collecte non fournie).

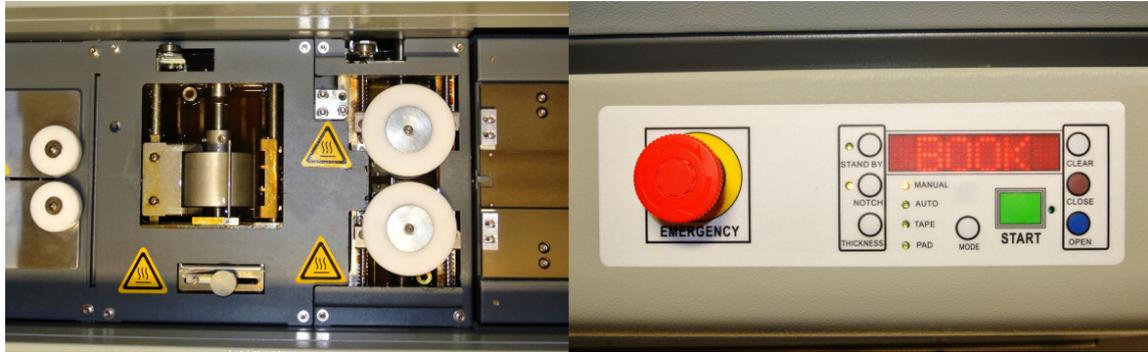


NOUVEAU Collage latéral.

Il s'agit d'une caractéristique avantageuse par rapport à d'autres classeurs qui ne disposent que d'un tambour pour l'encollage du dos ou de fils pour l'encollage latéral. L'encollage latéral est effectué par des roues dotées de leur propre réservoir de colle, ce qui permet à l'opérateur d'utiliser une formule d'adhésif qui sèche rapidement et soutient fermement la forme du livre. La colle dans le réservoir principal peut alors être une formule qui prend plus de temps à l'adhésif pour pénétrer complètement dans le dos. Cette combinaison permet d'améliorer l'ap-

Duplo

DB - 290



Deux réservoirs de colle différents pour une liaison plus forte

Panneau de commande convivial



Station de pincement

Le DB-290 utilise un mécanisme de pincement de conception unique qui applique une pression de pincement puissante et produit un dos de livre carré et précis de qualité professionnelle. La table de pincement presse la couverture enveloppante sur les trois côtés du dos pour garantir des dos parfaitement carrés à chaque fois.



Applications multiples.

Le DB-290 est capable de produire un large éventail d'applications. Il suffit d'appuyer sur un bouton pour créer une reliure à couverture souple, une reliure à ruban et un rembourrage.



Fonctionnement automatisé.

Le DB-290 peut être réglé pour fonctionner automatiquement ou manuellement. En mode automatique, tous les avantages du DB-290 sont mis en évidence par l'automatisation des fonctions de serrage, de dégagement, de coupe et de reliure, avec une intervention minimale de l'utilisateur et une productivité maximale.



Commodité.

Pour une efficacité maximale, le DB-290 est équipé d'un capteur de détection de couverture au niveau de la station de coupe, ce qui garantit que la pince ne reviendra pas en position de coupe tant que la couverture n'est pas en place. Pour plus de commodité, l'opérateur a la possibilité de pré-régler le temps de pincement et de serrage.



Reliure parfaite

Relie les feuilles volantes avec une couverture enroulée autour du dos.

Reliure par ruban adhésif

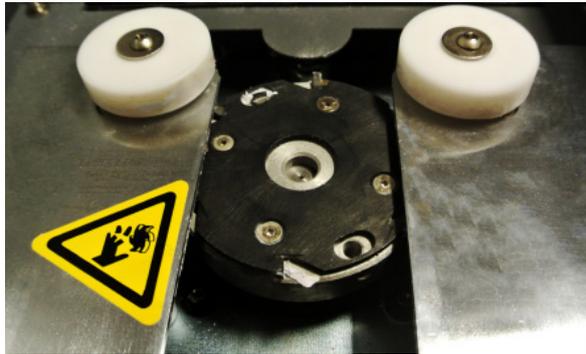
Relie les feuilles volantes à l'aide d'une bande de ruban adhésif.

Rembourrage

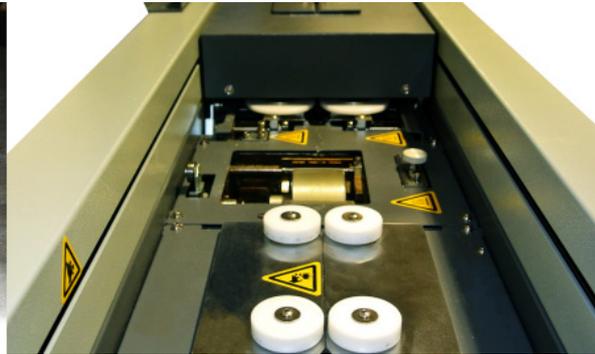
Relie les feuilles volantes entre elles au niveau du dos, sans encoche.

Duplo

DB - 290



Grattage / Ebauche



DB-290

Taille maximale du livre	320 mm (longueur du dos) x 400 mm
Taille minimale du livre	120 mm (longueur du dos) x 50 mm
Taille maximale de la couverture	320 mm (longueur du dos) x 750 mm (utilisation des guides de règle pour l'alignement des couvertures) 320 mm x 840 mm (utilisation de marques centrales pour l'alignement des couvertures)
Epaisseur maximale de la reliure	40 mm
Temps de chauffe de la colle	30 minutes
Temps de chauffe de la colle en mode veille	5 minutes
Vitesse du cycle	Jusqu'à 360 cycles par heure
Vitesse de production	Jusqu'à 200 livres par heure
Découpage et ébauche	Double passe
Modes de fonctionnement	Tampon, ruban, couverture
Caractéristiques standard	Mode veille, affichage LED, affichage de la détection d'erreur
Source d'énergie	220 / 240 V, 50 Hz / 10A
Dimensions (WxDxH)	1 300 mm x 560 mm x 470 mm
Poids	143 kg